

# Soufflettes **prevoS1** nouvelle génération



Soufflettes air comprimé à forme compacte avec embout intégré. Les utilisateurs apprécieront les soufflettes **prevo S1** au quotidien pour leur facilité d'utilisation.

Ces soufflettes, équipées d'embouts PREVOST intégrés, sont compatibles avec tous les grands standards. Ces embouts se connectent directement au raccord rapide de sécurité **prevo S1**, qui sert également à optimiser l'ergonomie de la soufflette (excellente prise en main).



## Les configurations

La gamme des soufflettes prevo S1 se compose de :

- Soufflettes prevo S1 standard

Buse OSHA

Buse MTL



IBG 06OSH



IBG 06MTL



IBG 06MTLH

- Soufflettes prevo S1 pocket

Buse OSHA



IPG 06OSH



Chaque type de soufflette est proposé équipé d'un embout intégré en différents profils :

- Profil ISO 6150B
- Profil ISO 6150C
- Profil Européen



ISO 6150 B



ISO 6150 C



Européen 7,2 - 7,4

Elles existent également en profil British, ARO 210 et Truflate.

L'embout est intégré dans le corps de la soufflette pour une meilleure compacité et pour éliminer tout risque de fuite lors de la connexion de l'outil sur le réseau air comprimé.

**Disponible sur clip pour la vente en libre-service, nous contacter.**

# Soufflettes **prevoS1** nouvelle génération



Un concept novateur



## → UTILISATION

- Fluide : air comprimé
- Applications : soufflage, dépoussiérage, nettoyage et séchage des outils et des postes de travail
- Secteurs d'activité : industries, automobiles, filières bois...

## → CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pression maxi d'utilisation : 12 bar
- Pression recommandée : 6 bar
- Températures d'utilisation : -15°C à +70°C

## → CONSTRUCTION

- Corps et levier : composite polyamide
- Joints : nitrile
- Clapetterie : polyacetal (POM)
- Embout : acier nitruré résistant aux rayures et à la corrosion

Tous les matériaux sont conformes aux directives RoHS<sup>1</sup> et REACH<sup>2</sup>.

1. Directive RoHS 2002/95/CE : relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques, (plomb, mercure, cadmium, chrome hexavalent, polybromobiphényles -PBB- et polybromodiphényléthers -PBDE-)

2. Directive REACH : réglementation relative à l'amélioration de la gestion des risques des usages et des propriétés dangereuses des substances chimiques fabriquées ou importées dans l'UE

## → ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- Faible consommation d'air
- Aucun risque de fuite grâce à l'embout directement intégré dans la soufflette

## → PERFORMANCE

- Soufflage puissant et précis
- Poignée souple pour un soufflage progressif et maîtrisé permettant un ajustement précis du débit d'air

## → LONGUE DURÉE DE VIE

- Conception robuste assurant une durée de vie prolongée de l'outil
- Conception étanche à toutes intrusions d'éléments extérieurs

## → SÉCURITÉ

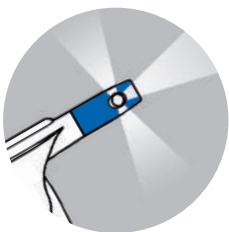
- Sécurité renforcée grâce à l'association avec le raccord rapide **prevo S1**

## → CONFORT D'UTILISATION

- Ergonomie et design ultra modernes conçus pour faciliter le travail de l'utilisateur
- Très faible encombrement permettant une grande maniabilité et un rangement de l'outil
- Corps en matériau composite haute technologie, robuste, léger et isolant pour une température de l'outil agréable à l'utilisation

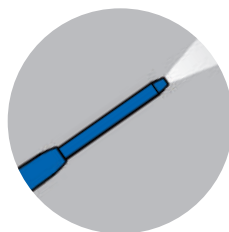
## Types de soufflage

### Buse OSHA

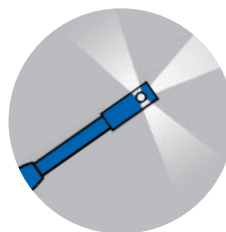


- Matériau : composite polyamide
- Caractéristiques : gros débit, pression de sortie limitée à 2 bar (30 psi), répond à la directive OSHA 29 CFR 1910.24 (b)
- Antirayures pour éviter la détérioration du matériel environnant

### Buse MTL



### Buse MTLH



- Matériau : acier zingué
- Caractéristiques : buse longue et effilée, soufflage puissant

Modèle Buse	Consommation air (Nm <sup>3</sup> /h) à 6 bar	Niveau sonore (dBA) à 6 bar	Force de soufflage (g) à 6 bar	Pression dynamique (bar) à 10 mm sous 6 bar
OSHA standard	13	87	260	1
MTL standard	20	89	390	2,2
MTL OSHA standard	13	85	248	2,3
OSHA pocket	14	89	168	0,5

# Soufflettes **prevoS1** nouvelle génération



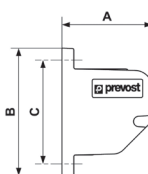
## Les accessoires



### ➔ SUPPORT DE FIXATION MURAL

- Support mural de soufflette avec concept sécurisé permettant un décrochage rapide, sans endommager ni le support, ni la soufflette
- Compatibilité avec les gammes de soufflettes : prevo S1 et 27102
- Entraxe de fixation : 70 mm

#### Support de fixation mural

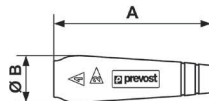


A (mm)	B (mm)	C (mm)	Référence
68	86	70	BG FIX

### ➔ PROTECTEURS DE LIAISON

- 2 modèles de protecteurs disponibles
- Assurent une liaison 100 % anti-rayures entre le raccord et le tuyau en recouvrant le collier de serrage

#### Protecteurs en caoutchouc pour raccords



A (mm)	B (mm)	Description	Référence
100	29,5	pour tuyau Ø 14 à 17 mm	ECP S11417
110	33	pour tuyau Ø 17 à 20 mm	ECP S11720

## Soufflette prevoS1 à buse composite OSHA

### Caractéristiques techniques



**Profil :**

**Pression max d'utilisation :** 12 bar

**Température :** -15°C à +70°C

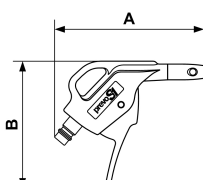
**Matière :** Corps composite  
Polyamide

**Point fort :** Compact

**Raccordement :** Embout intégré



Raccord prevoS1 (vendu séparément) : ESI 07

	A (mm)	B (mm)	Force de soufflage (à 6 bar (g))	Pression dynamique (à 10 mm sous 6 bar (bar))	Conso d'air (à 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h))	Niveau sonore (à 6 bar (dBA))	Référence
	114	97	260	1	13	87	<b>EBG 07OSH</b>